

Térfigyelő kamerarendszer karbantartás, felújítás

I.D.: 107552948

A szerződés típusa:	Árubeszerzés	A dokumentum típusa:	Új kiírások, ajánlati felhívások
CPV kódok:	35125300	Beadási határidő:	2025.02.03 10:00
Ajánlatkérő szervezet:	Budapest Főváros IV. Kerület Újpest Önkormányzata	Rövid összefoglaló:	<p>Budapest Főváros IV. kerület Újpest Önkormányzata (a továbbiakban: Önkormányzat/Ajánlatkérő) a Térfigyelő kamerarendszer keretszerződés alapján térfigyelő kamerarendszer karbantartására, felújítására, a meglévő rendszer bővítésére keres vállalkozót az alábbiak szerint: Ellátandó feladatok: A meglévő 120 darab kamerát tartalmazó térfigyelő kamerarendszer karbantartása, felújítása (online összeköttetést biztosító, IP alapú távközlési infrastruktúrával, a rögzítést és a rendszer működését biztosító központi, Digifort felügyeleti szoftvert futtató szerverekkel, valamint a kameraképek kezelését és megjelenítését végző számítógépes kezelői munkákkal és videó-fallal), valamint a meglévő térfigyelő kamerarendszer új eszközökkel történő bővítése. A meglévő kamerarendszer: Az Ajánlatkérő közigazgatási területén meglévő térfigyelő rendszer központi működését a teljes rendszer te-kintetében egységesen Digifort Enterprise videó-felügyeleti rendszer biztosítja. A rendszer a jelen kor színvonalának teljes mértékben megfelelő magas színvonalú műszaki és felhasználói felületet biztosít, melynek megőrzése és alkalmazása Ajánlatkérő kifejezett igénye. A térfigyelő rendszer szakszerű bővítése, fejlesztése a központi térfigyelő szoftverre vonatkozó szakértelem nélkül nem végezhető el. Ennek okán a feladatot kizárólag olyan Ajánlattevő végezheti, amely a Digifort Pty Ltd. által kiállított, a rendszer installálására, beüzemelésére való jogosultságot igazoló tanúsítvánnyal rendelkezik. A Rendszerkarbantartás és eseti hibajavítás: Karbantartási feladatok: Térfigyelő kamerák: □ Szemrevételezés, mechanikai ellenőrzés, □ Rögzítések, csatlakozások szemrevételezése (kamera konzol, kamera ház,</p>

kötődobozok, kábelek, védőcsövezések, betáplálás, túlfeszültség védelem, tápegységek),

□ Készülék karbantartása, tisztítása, □ Kamera beállítás ellenőrzése, szükség szerinti korrigálás (irány, zoom, élesség).

□ Ellenőrzés előírt gyakorisága: negyedéves Átviteli hálózat: □ Antenna adatkábelek csatlakozásának, vízszigetelés állapotának

ellenőrzése szemrevételezéssel, □ Kapcsolatok vizsgálata, szükséges antenna beállítások ellenőrzése, □ Adatátviteli kábelrögzítések ellenőrzése, □ Átjátszó kültéri egység vízszigetelés vizsgálata bontással, □ Átjátszó kültéri egység eszközeinek ellenőrzése

szemrevételezéssel, tápfeszültségek mérése, betáplálás mérése, □ Betáplálás, tápegységek vizsgálata, állapotellenőrzés, □

Túlfeszültség védelem ellenőrzése. □ Napelemes kameraoszlop, 380Wp napelem állapotellenőrzése □ 100Ah akkumulátor állapotellenőrzése

□ Ellenőrzés előírt gyakorisága: negyedéves Térfigyelő központ: □ Szemrevételezés, mechanikai ellenőrzés, tisztítás, □ Tápellátás

ellenőrzése méréssel, □ Adat- és hálózati kábelek rögzítésének ellenőrzése, □ Meghajtók ellenőrzése hibamentesség, mechanikai

állapot szerint, □ Alkalmazói, rendszer és segédprogram működésének ellenőrzése, □ A szükséges paraméterek és beállítások

ellenőrzése, a beállítások korrekciója, □ Kezelő egységek működésének ellenőrzése, □ Átviteli berendezések működésének ellenőrzése,

szükség esetén beállítások elvégzése. □ Ellenőrzés előírt gyakorisága: negyedéves Eseti hibajavítás Eseti hibajavítási feladatokat

szükség szerinti gyakorisággal, az Ajánlatkérő jelzése alapján köteles elvégezni. Eseti hibajavítási feladat a rendszer és

egyres elemei rendeltetésszerű működése érdekében szükséges kisebb javítási, hibaelhárítási feladat, mely nem igényel komplex

tervezést és kivitelezést. Jellemzően ide sorolhatóak az alkatrész cserék (például meghibásodott kamera, aktív és passzív

adatátviteli eszközök, stb.) vagy egyéb, a karbantartási időszakok között felmerülő meghibásodások kezelése. Az egyes eseti

hibajavítási feladatok pontos meghatározása, műszaki tartalma és mennyisége minden esetben a Megrendelésben és a munkalapon

kerül meghatározásra. Rendelkezésre állás 0-24 h A bejelentett, sürgős hibák elhárítását kezdje meg 4 órán belül, (műszaki

felügyeleten keresztül), a helyszíni szerelési munkálatokat 1 munkanapon belül. Költségek A karbantartási díj foglalja magába

a karbantartás során feltárt, és újabb kiszállás nélkül elhárítható meghibásodások javításának kiszállási- és munkadíját,

azonban nem tartalmazza az anyagköltséget. A javítási díj nem tartalmazza továbbá az esetenként szükséges emelőkosaras gépjármű

költségét, melyet külön elszámolás alapján kell rendezni. A karbantartási időszakok közötti meghibásodások elhárítása külön

igazolt munkalap alapján, az azon igazolt kiszállási és munkadíj, valamint anyagköltségek mellett történjen.

B. Felújítási

feladatok A felújítási feladatok magukban foglalják a kamera rendszerrel, illetve annak egyes elemeivel kapcsolatos minden

olyan feladatot, ami a karbantartás és az eseti hibajavítás (lásd A. pont) volumenén túlmutat. A felújítási feladatok jellegüket

tekintve komplex munkálatok, melyek esetén a rendszer egy-vagy több eleme olyan módon kerül modernizálásra, mely jellemzően

tervezési és kivitelezési részfeladatok elvégzését igényli, vagy megvalósulhat valamely meglévő elem cseréje is, ha a cserélt

eszköz által nem kizárólag a rendeltetészerű működés helyreállítása történik meg, hanem az

valamilyen mértékű minőségi előrelépést is eredményez (például elavult kamera helyett IP speed dome kamera és/vagy panoráma kamera telepítése). Az egyes felújítási

feladatok pontos meghatározása, műszaki tartalma és mennyisége minden esetben az Ajánlatban és a Megrendelésben kerül meghatározásra.

C. A kamerarendszer bővítésével kapcsolatos követelmények A kamerarendszer A rendszer

funkciókkal szembeni elvárások: - Bűnügyi szempontból veszélyes területek megfigyelése megelőzés illetve felderítés céljából - Közterületek, közintézmények, közparkok

rongálásának felderítése - Parkolási szabályok megsértésének felderítése - Környezetvédelmi szabályok megsértésének felderítése

- Forgalmi problémák feltérképezése Bővebben terjedelmi okok miatt L: KD Műszaki Leírás

Keretösszeg: nettó 180.000.000 HUF

Összefoglaló: Budapest Főváros IV. kerület Újpest Önkormányzata (a továbbiakban: Önkormányzat/Ajánlatkérő) a Térfigyelő kamerarendszer keretszerződés alapján térfigyelő kamerarendszer karbantartására, felújítására, a meglévő rendszer bővítésére keres vállalkozót az alábbiak szerint: Ellátandó feladatok: A meglévő 120 darab kamerát tartalmazó térfigyelő kamerarendszer karbantartása, felújítása (online összeköttetést biztosító, IP alapú távközlési infrastruktúrával, a rögzítést és a rendszer működését biztosító központi, Digifort felügyeleti szoftvert futtató szerverekkel, valamint a kameraképek kezelését és megjelenítését végző számítógépes kezelői munkaállomásokkal és videó-fallal), valamint a meglévő térfigyelő kamerarendszer új eszközökkel történő bővítése. A meglévő kamerarendszer: Az Ajánlatkérő közigazgatási területén meglévő térfigyelő rendszer központi működését a teljes rendszer te-kintetében egységesen Digifort Enterprise videó-felügyeleti rendszer biztosítja. A rendszer a jelen kor színvo-nalának teljes mértékben megfelelő magas színvonalú műszaki és felhasználói felületet biztosít, melynek megőrzése és alkalmazása Ajánlatkérő kifejezett igénye. A térfigyelő rendszer szakszerű bővítése, fejlesztése a központi térfigyelő szoftverre vonatkozó szakértelem nélkül nem végezhető el. Ennek okán a feladatot kizáró-lag olyan Ajánlattevő végezheti, amely a Digifort Pty Ltd. által kiállított, a rendszer installálására, beüzemelé-sére való jogosultságot igazoló tanúsítvánnyal rendelkezik. A Rendszerkarbantartás és eseti hibajavítás: Karbantartási feladatok: Térfigyelő kamerák: Szemrevételezés, mechanikai ellenőrzés, Rögzítések, csatlakozások szemrevételezése (kamera konzol, kamera ház, kötődobozok, kábelek, védőcsövezések, betáplálás, túlfeszültség védelem, tápegységek), Készülék karbantartása, tisztítása, Kamera beállítás ellenőrzése, szükség szerinti korrigálás (irány, zoom, élesség). Ellenőrzés előírt gyakorisága: negyedéves Átviteli hálózat: Antenna adatkábelek csatlakozásának, vízszigetelés állapotának ellenőrzése szemrevételezéssel, Kapcsolatok vizsgálata, szükséges antenna beállítások ellenőrzése, Adatátviteli kábelrögzítések ellenőrzése, Átjátszó kültéri egység vízszigetelés vizsgálata bontással, Átjátszó kültéri egység eszközeinek ellenőrzése szemrevételezéssel, tápfeszültségek mérése, betáplálás mérése, Betáplálás, tápegységek vizsgálata, állapotellenőrzés, Túlfeszültség védelem

ellenőrzése. □ Napelemes kameraoszlop, 380Wp napelem állapotellenőrzése □ 100Ah akkumulátor állapotellenőrzése □ Ellenőrzés előírt gyakorisága: negyedéves Térfigyelő központ: □ Szemrevételezés, mechanikai ellenőrzés, tisztítás, □ Tápellátás ellenőrzése méréssel, □ Adat- és hálózati kábelek rögzítésének ellenőrzése, □ Meghajtók ellenőrzése hibamentesség, mechanikai állapot szerint, □ Alkalmazói, rendszer és segédprogram működésének ellenőrzése, □ A szükséges paraméterek és beállítások ellenőrzése, a beállítások korrekciója, □ Kezelő egységek működésének ellenőrzése, □ Átviteli berendezések működésének ellenőrzése, szükség esetén beállítások elvégzése. □ Ellenőrzés előírt gyakorisága: negyedéves Eseti hibajavítás Eseti hibajavítási feladatokat szükség szerinti gyakorisággal, az Ajánlatkérő jelzése alapján kötelees elvégezni. Eseti hibajavítási feladat a rendszer és egyes elemei rendeltetésszerű működése érdekében szükséges kisebb javítási, hibaelhárítási feladat, mely nem igényel komplex tervezést és kivitelezést. Jellemzően ide sorolhatóak az alkatrész cserék (például meghibásodott kamera, aktív és passzív adatátviteli eszközök, stb.) vagy egyéb, a karbantartási időszakok között felmerülő meghibásodások kezelése. Az egyes eseti hibajavítási feladatok pontos meghatározása, műszaki tartalma és mennyisége minden esetben a Megrendelésben és a munkalapon kerül meghatározásra. Rendelkezésre állás 0-24 h A bejelentett, sürgős hibák elhárítását kezdje meg 4 órán belül, (műszaki felügyeleten keresztül), a helyszíni szerelési munkálatokat 1 munkanapon belül. Költségek A karbantartási díj foglalja magába a karbantartás során feltárt, és újabb kiszállás nélkül elhárítható meghibásodások javításának kiszállási- és munkadíját, azonban nem tartalmazza az anyagköltséget. A javítási díj nem tartalmazza továbbá az esetenként szükséges emelőkosaras gépjármű költségét, melyet külön elszámolás alapján kell rendezni. A karbantartási időszakok közötti meghibásodások elhárítása külön igazolt munkalap alapján, az azon igazolt kiszállási és munkadíj, valamint anyagköltségek mellett történjen. B. Felújítási feladatok A felújítási feladatok magukban foglalják a kamera rendszerrel, illetve annak egyes elemeivel kapcsolatos minden olyan feladatot, ami a karbantartás és az eseti hibajavítás (lásd A. pont) volumenén túlmutat. A felújítási feladatok jellegüket tekintve komplex munkálatok, melyek esetén a rendszer egy-vagy több eleme olyan módon kerül modernizálásra, mely jellemzően tervezési és kivitelezési részfeladatok elvégzését igényli, vagy megvalósulhat valamely meglévő elem cseréje is, ha a cserélt eszköz által nem kizárólag a rendeltetésszerű működés helyreállítása történik meg, hanem az valamilyen mértékű minőségi előrelépést is eredményez (például elavult kamera helyett IP speed dome kamera és/vagy panoráma kamera telepítése). Az egyes felújítási feladatok pontos meghatározása, műszaki tartalma és mennyisége minden esetben az Ajánlatban és a Megrendelésben kerül meghatározásra. C. A kamerarendszer bővítésével kapcsolatos követelmények A kamerarendszer A rendszer funkciókkal szembeni elvárások: - Bűnügyi szempontból veszélyes területek megfigyelése megelőzés illetve felderítés céljából - Közterületek, közintézmények, közparkok rongálásának felderítése - Parkolási szabályok megsértésének felderítése - Környezetvédelmi szabályok megsértésének felderítése - Forgalmi problémák feltérképezése Bővebben terjedelmi okok miatt L.: KD Műszaki Leírás Keretösszeg: nettó 180.000.000 HUF
